



BASF Portuguesa Lda.
Rua 25 de Abril, nº 1
2689 - 538 PRIOR - VELHO
Tel.: 21 949 99 00
Fax: 21 949 99 45
www.agro.basf.pt

Scala®
Fungicida

Tecnologia
alemã
para o campo

■ BASF
The Chemical Company



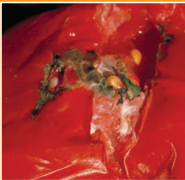
Descrição do problema

A Botrytis ou podridão cinzenta é uma doença muito temida porque provoca, sempre, elevados danos nas colheitas, como seja a diminuição do rendimento e a baixa qualidade. O fungo inicia o seu ataque através de pequenas feridas produzidas nas plantas e nos tecidos debilitados. O problema é localizável através das manchas castanhas de aspecto aguado, estas manchas encontram-se , com muita frequência, cobertas de esporos pulverulentos de cor cinzenta que dão lugar a podridões húmidas que afectam todas as partes verdes da planta.

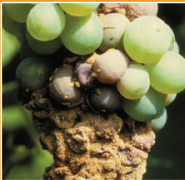
As condições que mais favorecem o aparecimento da Botrytis cinerea são a humidade relativa e a temperatura (20-25°C).



Podridão cinzenta em Morangueiro (*Botrytis cinerea*)



Podridão cinzenta em tomateiro (*Botrytis cinerea*)



Podridão cinzenta dos cachos em vinha (*Botrytis cinerea*)

Cultura	Doença	Dose	Intervalo de segurança
Tomateiro	Podridão cinzenta	200 ml/hl	3 dias
Morangueiro	Podridão cinzenta	200 ml/hl	1 semana
Videira	Podridão cinzenta dos cachos	250ml/hl	3 semanas



Scala®

Fungicida específico para o controlo da Botrytis nas culturas da Videira, Morangueiro e Tomateiro.

Composição

Suspensão concentrada contendo 400 g/l de pirimetanil ou 37,2% (p/p) da família das anilino-pirimidinas.

Características

SCALA® é um fungicida da família das anilino-pirimidinas. Controla numerosas espécies de fungos, entre as quais, a Botrytis cinerea, Venturia sp., Mycosphaerella sp., Monilinia sp., Sphaerotheca macularis., Penicilium sp., Pyrenophora sp., Fusarium nivale. SCALA® actua inibindo a segregação das enzimas que produzem o fungo e que provocam a infecção, bloqueando a absorção de elementos nutritivos pelo fungo e evitando o desenvolvimento do tubo germinativo. Possui uma excelente acção de contacto, uma actividade translaminar e um efeito de vapor. É um produto amigo do ambiente, compatível com as abelhas e selectivo com insectos benéficos. Detém uma classificação ecotoxicológica de (A-A-A).

Doses e modo de aplicação

Devido ao seu especial modo de acção recomenda-se que o SCALA® seja aplicado, sempre, de forma preventiva ou na altura do aparecimento dos primeiros sintomas de infecção.